

Central de Alarma

art. 3500 GSM

Manual de uso



Índice



QUÉ NO TIENES QUE HACER

▶ ¡No destornilles por ningún motivo el conector de la antena!

▶ ¡No retires la tarjeta SIM!

¡En caso de necesidad contacta con tu instalador!

1 Introducción	5
■ La Central de Alarma	
■ El teclado	
■ El display	
■ Qué señala el display	
2 Funcionamiento	11
■ Activar - desactivar la alarma	
■ Activar - desactivar las zonas	
■ Interrumpir el sonido de la sirena	
■ ¿Qué tipo de alarma se ha detectado?	
3 Personalizaciones	19
■ El menú de la Central	
■ Acceder al menú de personalización	
■ Programar la fecha y la hora	
■ Memoriza el Número Comodín	
■ Crea tu agenda telefónica	
■ Configurar las llamadas	
■ Conocer el crédito restante	
■ ¿Cuántas veces ha de repetir las llamadas?	
■ Personaliza los mensajes de voz	
■ Cambia el código de usuario	
■ Si utilizas un contestador telefonico	
4 Uso a distancia	33
■ Contestar a una llamada de la Central	
■ Interrogar la Central	
■ Comanda tu casa a distancia	
■ Memo card	

Introducción

- La Central
- El teclado
 - ✓ Las teclas de navegación
 - ✓ El teclado alfanumérico
- El display
- Qué señala el display



1

Introducción

La Central de Alarma integra en un único aparato las funciones de Alarma y Comunicador telefónico para ofrecer un sistema inteligente de interrogación y señal a distancia de las alarmas.

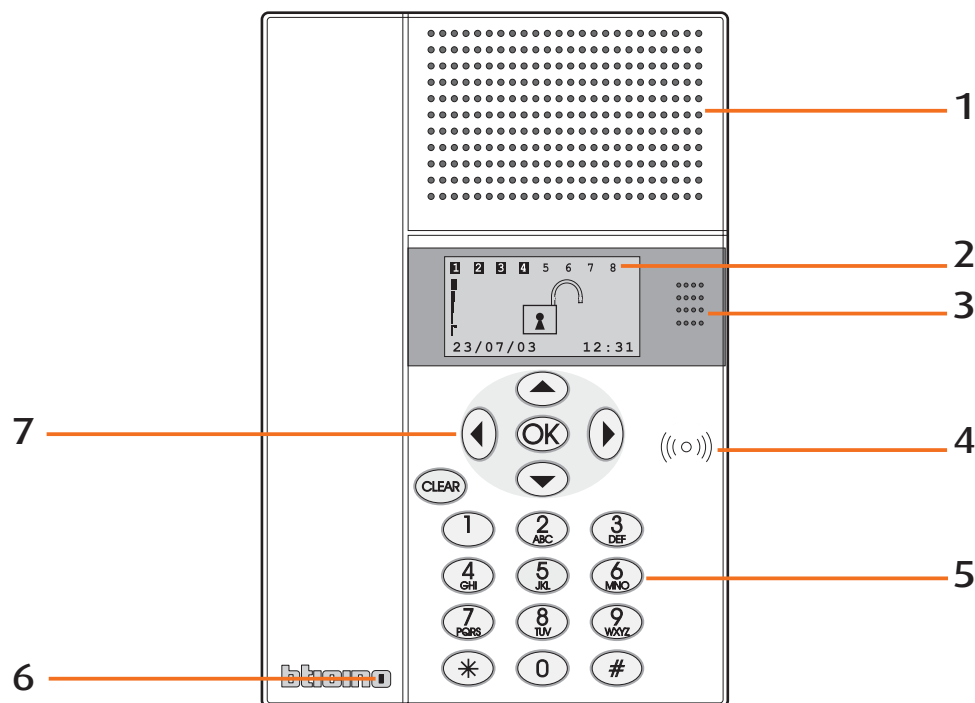
La alarma vigila la seguridad de tu casa; la instalación esta subdividida en zonas que puedes activar independientemente las unas de las otras; por ejemplo, durante la noche, puedes sólo activar la protección en la zona día o bien sólo el perímetro de la casa, teniendo así la posibilidad de moverte libremente también con la instalación activada.

En caso de alarma el Comunicador telefónico te avisa con un mensaje vocal, también permitiéndote cuando estas lejos, tener un control directo sobre cuánto ocurre en tu casa. De un teléfono fijo o móvil puedes averiguar el estado de la Central y de la instalación, escuchar cuanto sucede en tu casa o enviar un mensaje vocal que será difundido mediante el altavoz de la Central o a través de la difusión sonora si esta conectada.

Gracias a la integración con los actuadores de las persianas enrollables y encendido luces, puedes programar que se accionen en caso de alarma para desorientar al intruso.

Puedes Comandar las funciones de tu casa a distancia (luces, persianas enrollables, etcétera) con una simple llamada.

■ La Central de Alarma

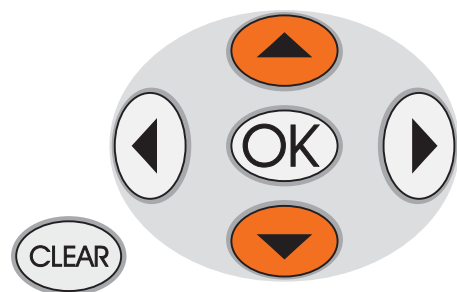


- 1 - Altavoz
- 2 - Display grafico
- 3 - Receptor de infrarrojos IR
- 4 - Lector llaves transponder

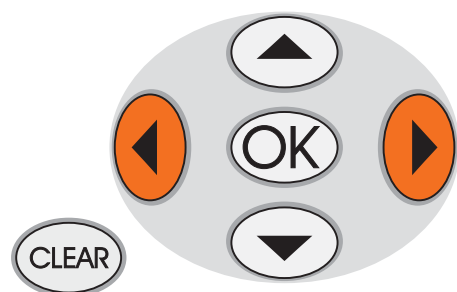
- 5 - Teclado alfanumérico
- 6 - Microfono
- 7 - Teclas de navegación

■ El teclado

✓ Las teclas de navegación



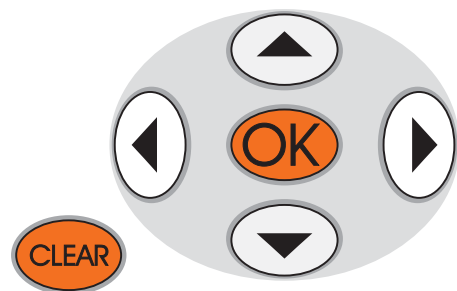
Teclas de desplazamiento
permiten desplazar la lista de opciones del menú



Teclas de selección
permiten la selección de las funciones que aparecen en la última línea en algunos menús.

OK - Tecla de confirmación de la selección o de los datos introducidos

CLEAR - Tecla de anulación de la selección y retorno a la pantalla anterior; si la mantiene pulsada permite salir del menú de programación



✓ El teclado alfanumérico

Escritura del texto

- ◆ Pulsa repetidamente una tecla numérica hasta visualizar el carácter deseado; si la letra deseada se encuentra en correspondencia con la misma tecla que la actual, espera al desplazamiento del cursor.
- ◆ Para insertar un espacio pulsa **0**
- ◆ Para insertar un espacio pulsa **◀ ▶**
- ◆ Para borrar una letra posiciona el cursor encima de ella con las teclas **◀ ▶** y pulsa **0**
- ◆ Para pasar de minúsculas a mayúsculas mantener pulsada la tecla hasta visualizar el carácter deseado, los caracteres siguientes serán en mayúsculas; para volver a minúsculas el procedimiento es idéntico.
- ◆ A las teclas individuales le corresponden los siguientes caracteres:

1 ABC	.,-/:'?1	4 GHI	ghi4îî	7 PQRS	p q r s 7
2 ABC	a b c 2 à á â ã ä å ç	5 JKL	j k l 5	8 TUV	t u v 8 ú ü
3 DEF	d e f 3 è é ê	6 MNO	m n o 6 ó ô õ	9 WXYZ	w x y z 9
				0	espacio + = * # 0

1

Introducción

■ El display

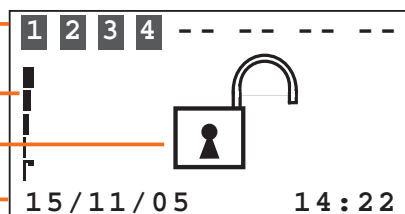
✓ Pantalla inicial

Zonas de la instalación
(máx 8 zonas)

Nivel de señal GSM

Indicación activado/desactivado

Fecha y hora



✓ En caso de alarma

Zona de señalización de detección de alarma

Indicaciones técnicas

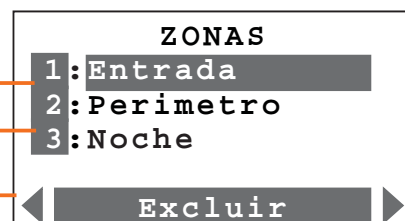


✓ Menú de personalización

Zonas activas

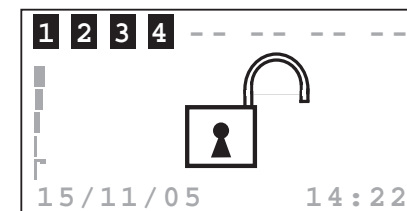
Zona desactivada

Funciones

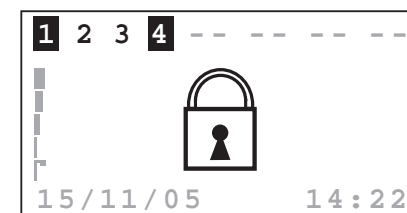


■ Qué señala el display

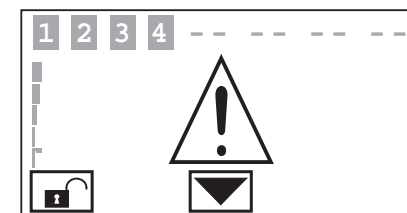
Instalación desactivada,
ej: zonas 1, 2, 3, 4 activas



Instalación activada, ej: zonas 1 y 4 activadas, zonas 2 y 3 desactivadas

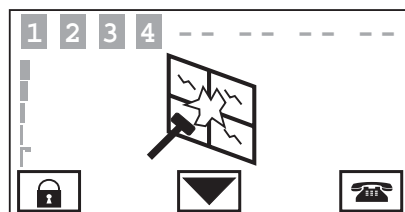


Instalación desactivada,
señalización de alarma técnica

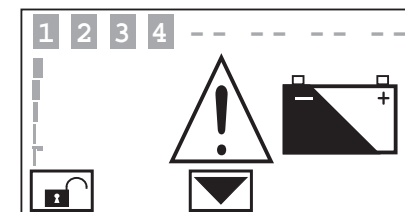


■ Qué señala el display

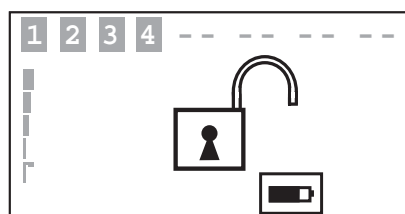
Instalación activada, señalización de alarma de intrusión y llamada telefónica PSTN (línea fija) en curso



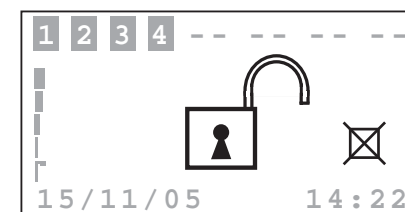
Instalación desactivada, batería del sistema antirrobo descargada o dañada y alarma técnica



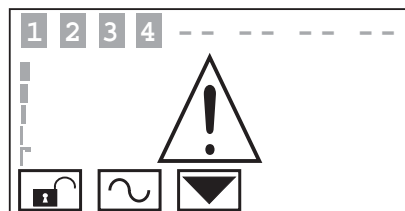
Instalación desactivada, batería de la Central en recarga



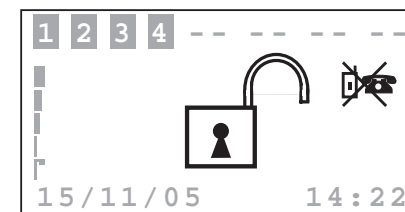
Instalación desactivada, uno o más sensores deshabilitados (Se han deshabilitado funciones importantes de la Central; sólo deshabilitar en caso de exigencia real.)



Instalación desactivada, falta tensión de red



Instalación desactivada, todas las llamadas telefónicas están deshabilitadas (Se han deshabilitado funciones importantes de la Central; sólo deshabilitar en caso de exigencia real.)

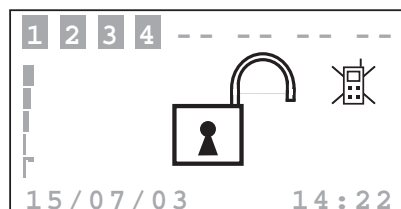


1

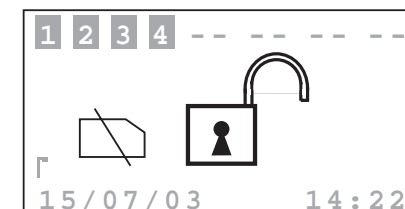
Introducción

■ Qué señala el display

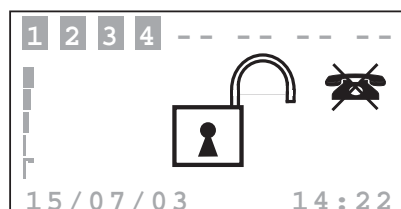
Instalación desactivada, las llamadas telefónicas GSM están deshabilitadas (Se han deshabilitado funciones importantes de la Central; sólo deshabilitar en caso de exigencia real.)



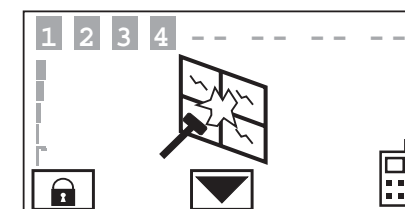
Instalación activada, tarjeta SIM no presente o bloqueada (ver Manual de instalación)



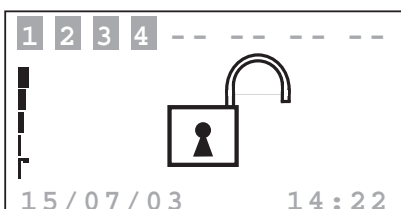
Instalación desactivada, las llamadas telefónicas PSTN están deshabilitadas (Se han deshabilitado funciones importantes de la Central; sólo deshabilitar en caso de exigencia real.)



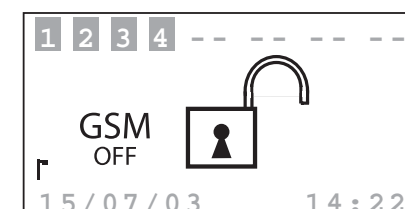
Instalación activada, señalización de alarma de intrusión y llamada GSM en curso



Instalación desactivada, recepción de la señal GSM óptima



Instalación desactivada, módulo GSM apagado a causa de problemas en la red GSM (falta señal)



Funcionamiento

■ Activar - desactivar la alarma

- ✓ Con el código de usuario
- ✓ Con el mando a distancia
- ✓ Con la tarjeta transponder

■ Activar - desactivar las zonas

- ✓ Con el mando a distancia
- ✓ Con la tarjeta transponder
- ✓ Desde el menú Zonas

■ Interrumpir el sonido de la sirena

- ✓ Con el código de usuario
- ✓ Con el mando a distancia
- ✓ Con la tarjeta transponder

■ ¿Qué tipo de alarma se ha detectado?



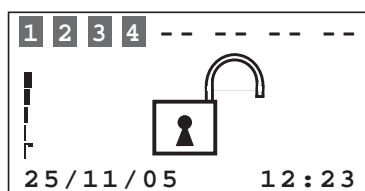
2

Funcionamiento

■ Activar - desactivar la alarma

✓ Con el código de usuario

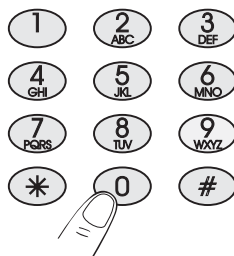
Cuando la alarma está desactivada, en el centro del display aparece un candado abierto



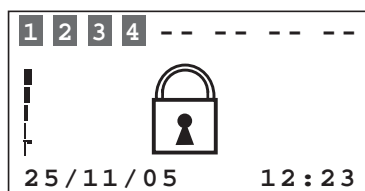
Pulsa la tecla *



Introduce el código de usuario (de base 00000)

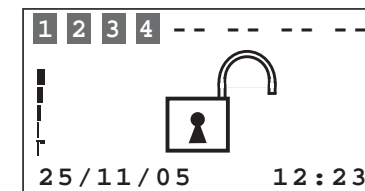


En el display aparecerá un candado cerrado, si la difusión sonora está habilitada escucharás el mensaje vocal "activado"; ejecutar la misma operación para desactivar la alarma

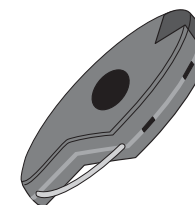
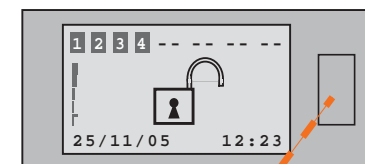


✓ Con el mando a distancia

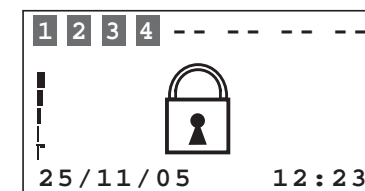
Cuando la alarma está desactivada, en el centro del display aparece un candado abierto



Para activar la alarma pulsa el botón del mando a distancia después de direccionarlo hacia el receptor de infrarrojos de la Central a una distancia máxima de 30 cm.

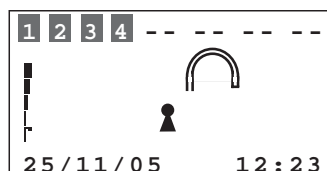


En el display aparecerá un candado cerrado, si la difusión sonora está habilitada escucharás el mensaje vocal "activado"; ejecutar la misma operación para desactivar la alarma

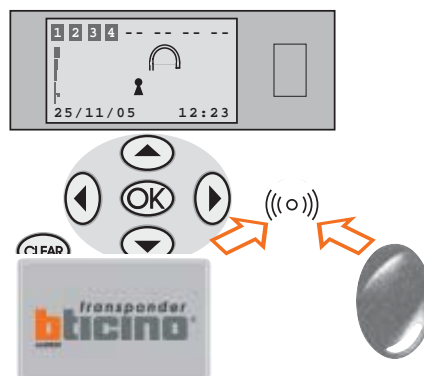


✓ Con la llave transponder

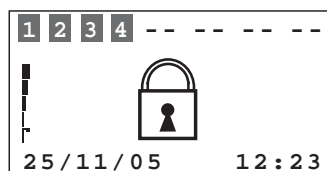
Cuando la alarma está desactivada, en el centro del display aparece un candado abierto



Para activar la alarma pulsa la tecla **#** en el teclado de la Central y acerca la tarjeta a menos de un centímetro del lector durante 2 segundos



En el display aparecerá un candado cerrado, si la difusión sonora está habilitada escucharás el mensaje vocal "activado"; ejecutar la misma operación para desactivar la alarma



■ Activar - desactivar las zonas

En cualquier momento puedes elegir la desactivación (o activación), de una o más zonas, esto te permite personalizar el funcionamiento de la instalación de alarma según tus exigencias.

Si por ejemplo quieres la protección a la intrusión aunque estés en casa, puedes desactivar las zonas relativas a los sensores de infrarrojos dejando activas las zonas perimétricas (puerta de entrada y ventanas), esto permite moverte libremente dentro de tu casa sin provocar alarmas y sin renunciar a la seguridad.

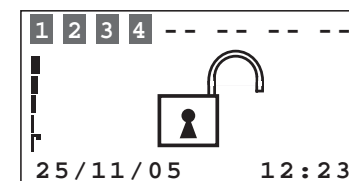
Las zonas en las que se subdivide tu instalación antirrobo aparecen sobre la primera línea del display.

Las zonas activas se muestran mediante un recuadro oscuro;

en el ejemplo siguiente, la instalación está compuesta por 4 zonas todas activas; se desactiva la zona 3.

✓ Con el mando a distancia

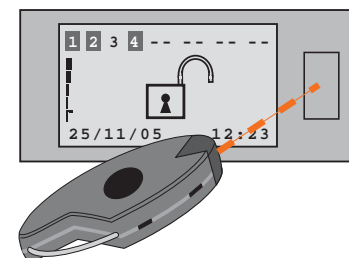
Las zonas (máx. 8) de la instalación están todas activadas (ej. 1-2-3-4)



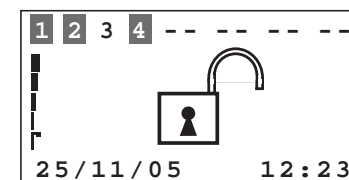
Para desactivar la zona 3, pulsa la tecla correspondiente sobre el teclado de la Central



Confirma la operación pulsando el botón del mando a distancia en los siguientes 5 segundos.

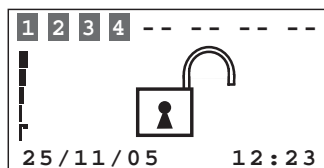


La Central confirma la operación con el mensaje vocal "ejecutado", en el display la zona 3 se muestra sin el recuadro oscuro (desactivada)



✓ Con la tarjeta transponder

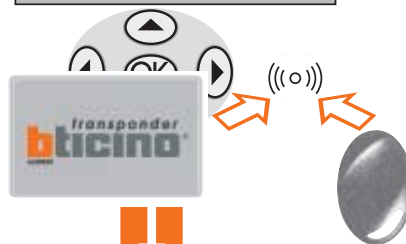
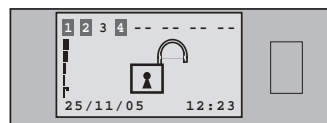
Las zonas (máx. 8) de la instalación están todas activas (ej. 1-2-3-4)



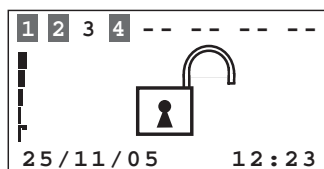
Para desactivar la zona 3, pulsa la tecla correspondiente sobre el teclado de la Central



Confirma la operación acercando una tarjeta transponder al lector en los siguientes 5 segundos.



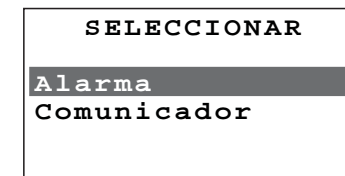
La Central confirma la operación con el mensaje vocal "ejecutado", en el display la zona 3 aparece sin el recuadro oscuro (desactivada)



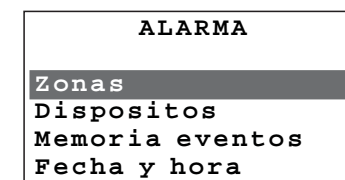
✓ Del menú zonas

Después de haber ejecutado el acceso al menú de personalización (capítulo siguiente)

Pulsar **OK** para entrar en el menú Alarma



Pulsar **OK** para acceder al menú Zonas

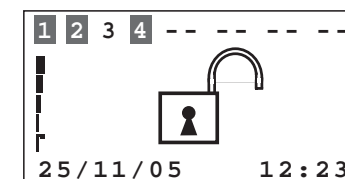


Seleccionar con las teclas **▲▼** la zona a desactivar o activar (ej. 3)



Pulsar **OK** para confirmar

Salir del menú manteniendo pulsada la tecla **CLEAR**



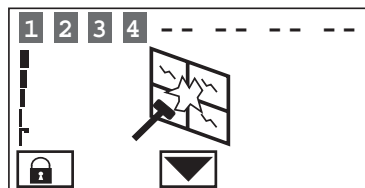
Funcionamiento

■ Interrumpir el sonido de la sirena

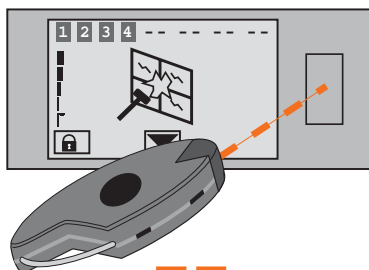
Si durante tu presencia se dispara la alarma, puedes interrumpir el sonido de la sirena de las siguientes maneras:

✓ Con el mando a distancia

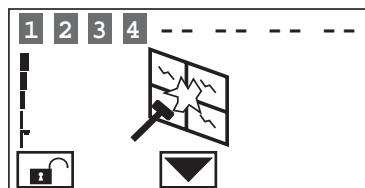
Verifica que en casa no hay intrusos



Pulsa el botón del mando a distancia después de tenerlo orientado hacia el receptor de infrarrojos de la Central a una distancia máxima de 30 cm.

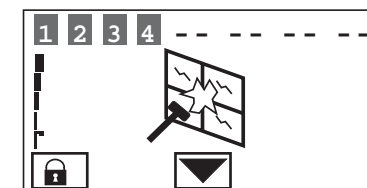


La sirena deja de sonar; la Central contesta con el mensaje vocal "desactivado".



✓ Con el código usuario

Verifica que en casa no hay intrusos



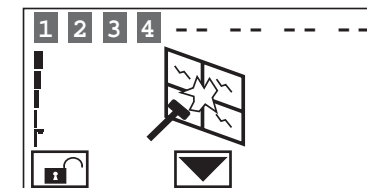
Pulsa la tecla *



Introduce el código usuario (de base 00000)

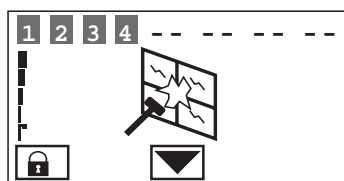


La sirena deja de sonar; la Central contesta con el mensaje vocal "desactivado."

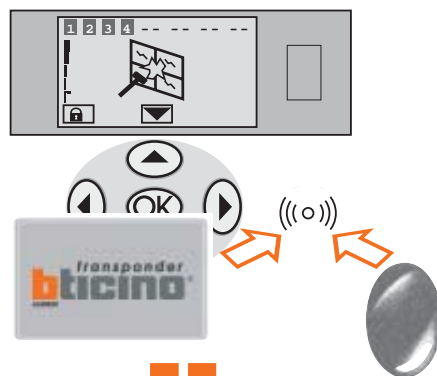


✓ Con la tarjeta transponder

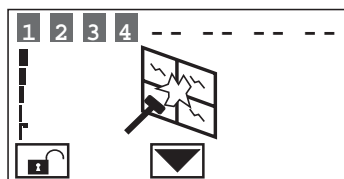
Verifica que en casa no hay intrusos



Pulsa la tecla **#** en el teclado de la Central y acerca la llave a menos de un centímetro del lector, durante 2 segundos



La sirena deja de sonar; la Central contesta con el mensaje vocal "desactivado."



2

Funcionamiento

■ ¿Qué tipo de alarma se ha detectado?

Cuando en el display aparece una señal de alarma, puedes conocer el tipo (intrusión, técnica, etcétera), y el sensor que la ha generado; a cada sensor el instalador le habrá asignado un nombre (ventana, cocina, entrada, etcétera) para una identificación más fácil. Para tener esta información sólo tienes que pulsar una tecla.

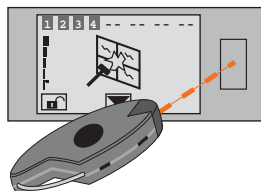
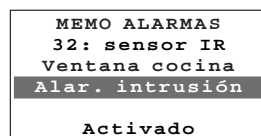
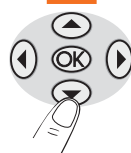
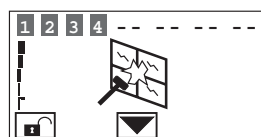
La Central ha detectado una alarma...

Para saber más pulsa la tecla 

El display te muestra la siguiente información:

- nombre del sensor (ventana cocina)
- tipo de alarma (intrusión)
- estado del antirrobo en el momento de la alarma (activado)

La señal de alarma se borra a través del display a la próxima activación de la alarma, pero queda memorizada en la "Memoria de eventos" que se puede consultar seleccionando en el menú Antirrobo la opción Memoria eventos.




En caso de alarma técnica (aparece el símbolo dedicado) puedes conocer el dispositivo que ha generado la alarma y también resetearlo.

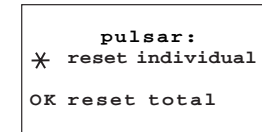
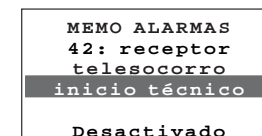
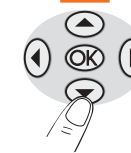
La Central ha detectado una alarma técnica

Para saber más pulsa la tecla 

El display te muestra la siguiente información:

- nombre del dispositivo (telesocorro)
- tipo de alarma (alarma técnica)
- estado de la alarma en el momento de la alarma (desactivado)

Pulsando la tecla  aparecerá la pantalla que permite resetear la alarma individual o ejecutar un reset total



Personalizaciones

- El menú de la Central
- Accede al menú de personalización
- Programa la fecha y la hora
- Memoriza el Número comodín
- Crea tu agenda telefónica
- Configura las llamadas
- Conoce el crédito restante
- ¿Cuántas veces repite las llamadas?
- Personaliza los mensajes vocales
- Cambia el código de usuario
- Si utilizas un contestador automático
 - ✓ Programa el contestador
 - ✓ Programa la respuesta
 - ✓ ¿Cómo comunicarse con la Central?



3

Personalizaciones

■ El menú de la Central

Este procedimiento es necesario para acceder al menú de personalización:

En este manual se han ilustrado las personalizaciones que podrán serte útiles para el uso normal de la Central, a los que podrás acceder tranquilamente sin riesgo a comprometer el correcto funcionamiento de la Central y por lo tanto la seguridad de tu casa.

Accediendo al menú de configuración notarás que se compone de numerosas pantallas que permiten configurar la Central para satisfacer todas tus exigencias.

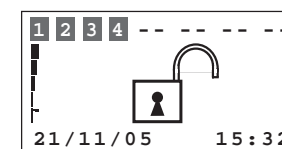
A algunas de estas pantallas no podrás acceder puesto que están reservadas al instalador y protegidas por un código.

Te aconsejamos consultar siempre a tu instalador antes de efectuar cualquier modificación en la configuración de la Central que no esté entre aquellas descritas en este manual.

■ Accede al menú de personalización

Este procedimiento es necesario para acceder al menú de personalización:

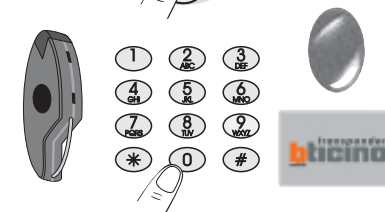
Verifica que la instalación esté desactivada



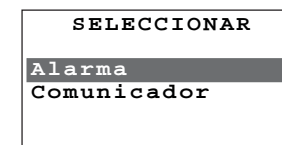
Pulsa la tecla **OK**



Introduce el código de usuario o usa el mando a distancia o la tarjeta transponder para la activación de la alarma



En este momento se puede iniciar la personalización de la central



Para salir del menú de personalización esperar 30 segundos sin pulsar ninguna tecla o bien pulsa la tecla **CLEAR**.

Programa la fecha y la hora

Programar correctamente la fecha y la hora es importante para poder tener constantemente bajo control todos los eventos memorizados por el sistema.

Accede al menú de personalización

SELECCIONAR

Alarma

Comunicador

Pulsa la tecla **OK** en el menú Alarma



ALARMA

Zonas

Dispositivos

Memoria eventos

Fecha y hora

Con la tecla **▼** selecciona Fecha y hora



ALARMA

Zonas

Dispositivos

Memoria eventos

Fecha y hora

Pulsa **OK** para confirmar



sigue

Introduce mediante el teclado la fecha y la hora actual; puedes desplazar el cursor de la línea de la hora a la de la fecha con las teclas **▲** **▼**.



FECHA Y HORA

hora: 00:00

fecha: 25/03/00

01/01/05 00:00



FECHA Y HORA

hora: 14:22

fecha: 25/03/05

01/01/05 00:00

Acabada la inserción, pulsa **OK** para confirmar



ALARMA

Zonas

Dispositivos

Memoria eventos

Fecha y hora

3

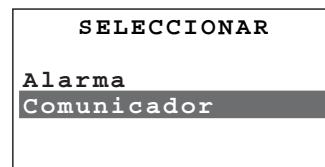
Personalizaciones

■ Memorizar el Número comodín

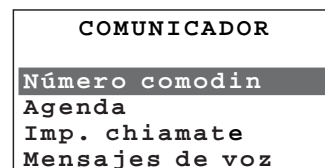
El Número comodín es el primer número telefónico al que llama la Central al detectar cualquier tipo de alarma (intrusión o técnica).

Accede al menú de personalización

Selecciona **Comunicador** y confirma pulsando **OK**

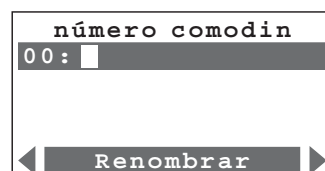


Pulsa de nuevo **OK** para entrar en el menú **Número comodín**



Pulsa **OK** e inserta el nombre que identifica el teléfono a llamar (ej. mi teléfono móvil), utilizando el teclado alfanumérico

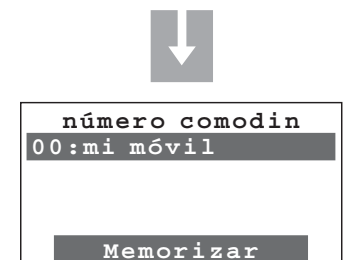
En caso de error puedes volver sobre la letra equivocada pulsando **◀** y reintroducirla; para introducir un espacio entre dos palabras pulsa la tecla **0**



sigue

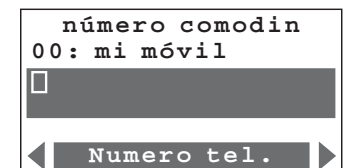
Pulsa **OK** para confirmar el nombre

Después de la confirmación del nombre se muestra el espacio reservado al número de teléfono



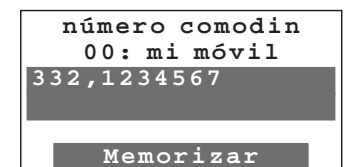
Pulsa **OK** para confirmar e introducir el número telefónico

Si es necesario es posible insertar pausas (ej. entre prefijo y número) utilizando la tecla *****, la pausa se representa en el display por una coma.



Confirma pulsando **OK**

Pulsa **CLEAR** para volver a la pantalla anterior



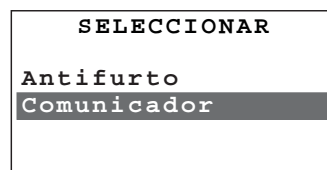
Después de haber memorizado el número comodín es posible seleccionar mediante las teclas **◀ ▶** la función "Prueba GSM" y efectúa una llamada al número programado, para averiguar la programación exacta del número comodín y al mismo tiempo el correcto funcionamiento del módulo GSM.

■ Crea tu agenda telefónica

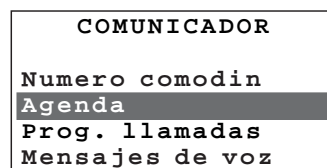
En este menú tienes la posibilidad de memorizar hasta 10 números telefónicos entre los que puedes seleccionar cuales llamar en función del tipo de alarma detectada (ver párrafo siguiente).

Accede al menú de personalización

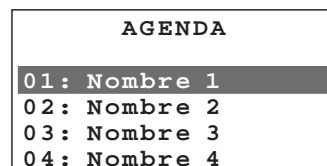
Selecciona **Comunicador** y confirma pulsando **OK**



Selecciona **Agenda** y pulsa **OK** para entrar en el menú



Te aparece la pantalla que ves al lado; selecciona una opción de la lista (ej. 01) y pulsa **OK** para confirmar



sigue

Confirma pulsando **OK**

Introduce el nombre en la agenda utilizando el teclado de la Central como si escribieses un SMS; confirma pulsando la tecla **OK**

En caso de error puedes volver sobre la letra equivocada pulsando **◀** y reintroducirla; para introducir un espacio entre dos palabras pulsa la tecla **0**

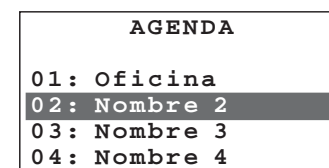
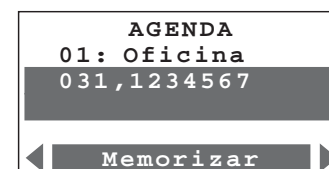
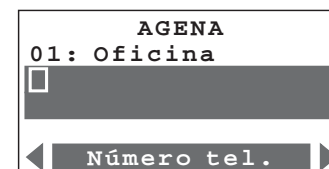
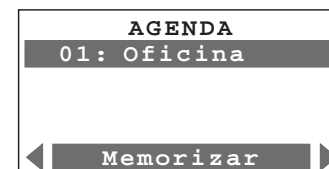
Después de confirmar el nombre se muestra el espacio destinado al número telefónico

Confirma pulsando **OK**

Componer el número telefónico
Si es necesario es posible insertar pausas (ej. entre prefijo y número) utilizando la tecla *****, la pausa se representa en el display por una coma.

Confirma pulsando **OK**

Para introducir otro número en la agenda pulsa una sola vez la tecla **CLEAR**; si en cambio has terminado la personalización, púlsala más veces hasta la aparición de la pantalla inicial



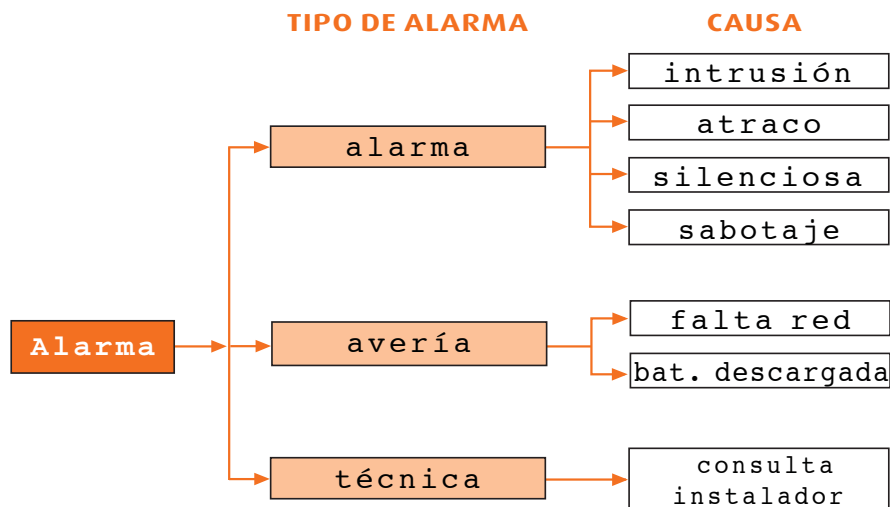
3

Personalizaciones

■ Configura las llamadas

La Central en caso de alarma llama el número comodín y sucesivamente a los números que habrás programado eligiéndolos de la agenda y en base al tipo de alarma (max 4 para cada tipo de alarma), por ejemplo en caso de intrusión podrás decidir que realice la llamada a la oficina de la Central, o bien en caso de inundación podrá avisar automáticamente al fontanero. Cada alarma que origine una llamada telefónica puede ser de tres tipos: intrusión, avería y técnico.

Las alarmas de tipo técnico son generadas por dispositivos que no están directamente conectados al sistema Antirrobo, como por ejemplo detectores de gas o de inundación; te aconsejamos en este caso que consultes a tu instalador el cual podrá darte las indicaciones necesarias para la correcta programación de las llamadas.



Accede al menú de personalización

Selecciona **Comunicador** y confirma pulsando **OK**

SELECCIONAR
Alarma
Comunicador



Selecciona **Configura llamadas** y pulsa **OK** para entrar en el menú

COMUNICADOR
Numero comodin
Agenda
Config. llamada
Mensajes de voz



Selecciona una opción de la lista (ej. Alarma instalación)

Mediante las teclas **◀ ▶** selecciona la función **Números tel.** (última línea del display).

Pulsa **OK** para confirmar

CONFIGURAR LLAMADA
01: alarma inst.
02: avería inst.
03: técnico 1
◀ Números tel. ▶



sigue

■ Configura las llamadas

En el display aparece la lista de los 4 números telefónicos asociados a la alarma de la instalación

Selecciona una de las opciones y pulsa **OK** para confirmar

Aparece la agenda telefónica que se ha memorizado previamente; elige un número a asociar al tipo de alarma (ej. oficina)

Pulsa **OK** para confirmar

Después de la confirmación puedes seleccionar "número 2" y asociar un segundo número telefónico a la misma alarma o bien pulsar **CLEAR** para volver a la primera página del menú y programar las llamadas para otros tipos de alarma



■ Conoce el crédito restante

Si utilizas una tarjeta SIM de prepago puedes conocer el crédito restante a través del siguiente procedimiento:

Accede al menú **Comunicador** y selecciona **Gestión GSM**

Pulsa **OK** para confirmar

Selecciona **Verificar crédito**

Pulsa **OK** para confirmar

Marca el número indicado por el proveedor telefónico y pulsa **OK** para confirmar

Los números a llamar indicados por los principales proveedores en el momento de la redacción de este manual son:

MOVISTAR: llama el **230** o **333** para escuchar un mensaje vocal

VODAFONE: llama el ***134#** para escuchar un mensaje vocal

AMENA: llama el ***111#** para escuchar un menú vocal que dirige al mensaje relativo al crédito restante



■ ¿Cuántas veces repite las llamadas?

Una vez que la Central se ha activado para efectuar las llamadas telefónicas a causa de una alarma, se comporta de la siguiente manera:

Como primer número llama al número comodín; seguidamente llama en orden a los números de teléfono programados para aquella alarma en particular (ver par. precedente); entre una llamada y la siguiente transcurren unos 20 segundos.

Concluido el primer ciclo de llamadas la Central empieza con el segundo ciclo (si se ha configurado); en el ciclo siguiente sólo llamará a los números de teléfono que:

- ◆ No han contestado a la primera llamada
- ◆ Estaban ocupados en el momento de la llamada
- ◆ Han contestado a la llamada pero quién ha contestado no ha pulsado un número cuando lo ha solicitado la Central.

Se realiza de esta manera para el número de ciclos programado (máx. 4).

En la configuración base están habilitados ambos canales PSTN y GSM, las llamadas serán efectuadas, para el número de ciclos programado, primero sobre un canal y luego sobre el otro siguiendo la prioridad programada por el instalador.

Selecciona **Comunicador** y confirma pulsando **OK**

SELECCIONAR
Alarma
Comunicador



Selecciona **Funciones telef.** y pulsa **OK** para entrar en el menú

COMUNICADOR
Agenda
Config. llamadas
Mensajes de voz
Funciones telef.



Selecciona **Ciclos llamada** mediante las teclas **▲▼**

FUNCIONES TELEF.
Llamada
Respuesta
Ciclo llamadas
ON



Una vez efectuada la selección, sobre la última línea del display aparece el número de ciclos programado

FUNCIONES TELEF.
Llamada
Respuesta
Ciclo llamadas
Numero 5

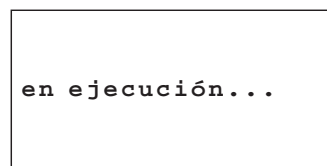


sigue

Utilizando las teclas ◀ ▶
modifica el número según tus
exigencias



Pulsa OK para memorizar la modificación, en el display aparece durante un par de segundos el mensaje “en ejecución”, después de esto, la operación se habrá completado.



Puedes parar el ciclo de llamadas de dos maneras:

Localmente: con el mando a distancia o bien introduciendo el código de cliente sobre el teclado de la Central.

Remotamente (línea telefónica): después de haber recibido la llamada de la Central introduce el código de usuario sobre el teclado de tu teléfono cuando se solicite.

N.B. si el código introducido no es correcto, a la tercera tentativa la Central interrumpe la comunicación y en los ciclos siguientes no volverá a llamar aquel número.

3 Personalizaciones

■ Personaliza los mensajes de voz

Cuando recibes una llamada de la Central, esta te comunica con un mensaje vocal lo que está ocurriendo, por ejemplo podrías recibir un mensaje del tipo:

“Sistema MyHome. Atención alarma gas pulsa un número

después de haber pulsado un número oirás:

Mensaje personalizado (dirección) + **la instalación está activada, atención** alarma gas + **insertar código.**

Después de introducir la contraseña correcta, tienes la posibilidad de enviar comandos a la Central, en respuesta obtendrás un mensaje vocal ej. ejecutado.”

El mensaje se compone de partes pregrabadas y de otras personalizables.

Mensajes pregrabados	Parte preregrabada	Parte a grabar	Parte preregrabada
Mensajes personalizables			
Sistema MyHome, atención + tipo de alarma (ej. intrusión)			
Sistema MyHome, atención + tipo de alarma (ej. falta de red)			
Sistema MyHome, atención + mensaje personalizable			
	Para escuchar presionar un numero	Mensaje grabado por.. nombre y dirección usuario	Estado del sistema (ej. activado) + tipo de alarma + introducir código

Las partes personalizables son las referentes a la dirección, dónde podrás registrar un mensaje con tus datos (nombre, calle y número) y aquellas referentes a las alarmas técnicas y a los comandos telefónicos; para estas últimas consulta a tu instalador puesto que el mensaje a grabar tendrá que ser coherente al tipo de alarma técnica o comando (ej. “alarma gas” o “persianas enrollables”)

Durante la grabación de los mensajes se debe hacer caso al tiempo disponible, que está fijado en 8 segundos para la dirección y en 2 segundos para el resto de mensajes.

El tiempo disponible para la grabación del mensaje se visualiza en el display mediante una serie de asteriscos que paulatinamente desaparecen al transcurrir unos segundos.

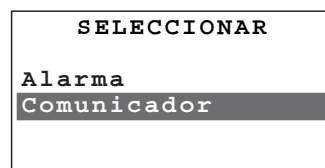
MENSAJES DE VOZ	MENSAJES DE VOZ	MENSAJES DE VOZ
*****	**	
◀ Registrar ▶	◀ Registrar ▶	◀ Registrar ▶

Los mensajes registrables son: el primero para la dirección, los 4 siguientes para las alarmas técnicas y los 4 últimos para los 4 primeros comandos telefónicos (desde 911 a 914).

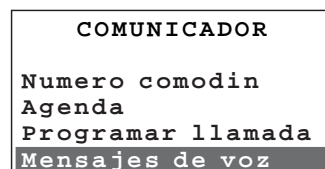
■ Personaliza los mensajes de voz

Accede al menú de personalización

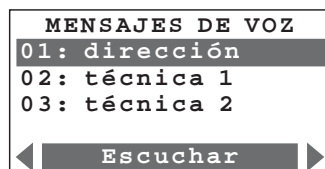
Selecciona **Comunicador** y confirma Pulsando **OK**



Selecciona Mensajes de voz y pulsa **OK** para entrar en el menú



Selecciona una opción de la lista (ej. Dirección) y pulsa **OK** para confirmar

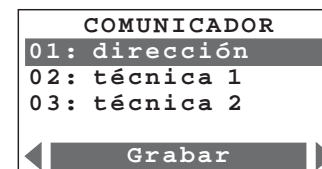


segue

Ahora puedes escuchar el mensaje existente pulsando **OK**, o bien



Selecciona mediante las teclas **◀ ▶** las funciones **Grabar** para registrar un nuevo mensaje



Pulsando **OK** inicia la grabación, dicta el mensaje (conteniendo tu nombre y dirección) con tono de voz normal, situándote a 10 - 15 cm del micrófono de la Central (logo BTicino),



Acabada la grabación selecciona la función **Escuchar** para verificar la calidad de la grabación; selecciona **Memoriza sólo cuando estés seguro** de querer reemplazar el mensaje existente por el registrado, pulsa **OK** para confirmar



3 Personalizaciones

■ Cambia el código de usuario

La Central de Alarma 3500 GSM está protegida por dos códigos. El **código de mantenimiento**, reservado al instalador, permite el acceso a todos los menús de configuración de la central; por motivos de seguridad, en cambio, este código **no permite la activación/desactivación de la alarma** y, si la alarma **está activada no permite el acceso a los menús**.

El **código de usuario** permite la activación/desactivación de la alarma y el acceso a los menús de configuración (excepto los reservados al instalador).

El **código de usuario** de base es: **00000** y es igual para todas las centrales fabricadas, te aconsejamos por tanto de cambiarlo por uno a tu elección para preservar la máxima seguridad de tu instalación. Para cambiar el código de usuario:

Accede al menú de personalización

Selecciona **Alarma** y confirma pulsando **OK**

SELECCIONAR
Alarma
Comunicador



Mediante las teclas **▲▼** selecciona **Configuraciones** y pulsa **OK**

ALARMA
Fecha y hora
Comandos OPEN
Automatizaciones
Ajustes



sigue

Mediante las teclas **▲▼** selecciona el **código de usuario** y pulsa **OK**

Aparece la pantalla de al lado: el cursor ya está posicionado sobre la primera cifra del nuevo código

Introduce el nuevo código compuesto por 5 cifras (ej. 67890)

Confirma el nuevo código con **OK**

AJUSTES
Retardo entrada
Ritardo uscita
Codigo usuario
Seleccionar



Codigo usuario
Actual: 12345
Nuevo: 00000



Codigo usuario
Actual: 12345
Nuevo: 67890



AJUSTES
Retardo entrada
Retardo salida
Codigo usuario
Seleccionar

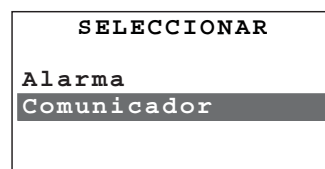
■ Si utilizas un contestador telefónico

➤ Programar el contestador

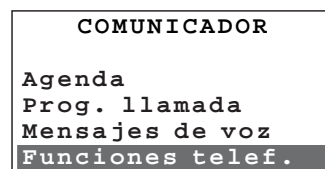
La presencia de un contestador telefónico en la vivienda tiene que ser configurado en la Central mediante el siguiente procedimiento:

Accede al menú de personalización

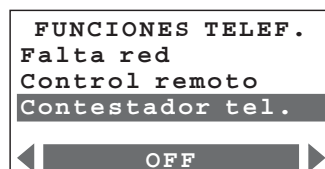
Selecciona **Comunicador** y confirma pulsando **OK**



Selecciona **Funciones telef.** y pulsa **OK** para entrar en el menú



Selecciona **Contestador tel.** mediante las teclas **▲▼**



sigue

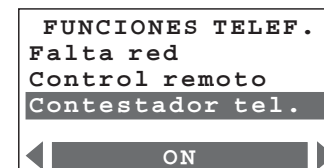
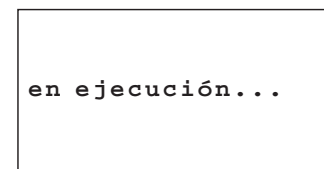
Utilizando las teclas **◀▶** modifica la configuración de **OFF** (configuración de base) a **ON**

Pulsa **OK** para memorizar la modificación, en el display aparece durante un par de segundos el mensaje **en ejecución...**

La operación se ha completado.

En caso de llamada en la línea PSTN, el contestador reponderá después del número de tonos programados (ver página siguiente).

Las llamadas en la línea GSM no activa el contestador; la respuesta siempre se activará después del primer tono.



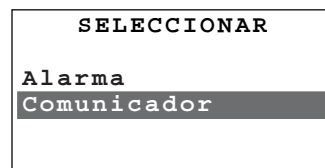
3 Personalizaciones

✓ Programar la respuesta

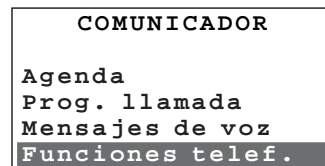
En presencia de un contestador telefónico en la vivienda se deberá programar para que responda antes que la Central (de base después de 5 tonos); si esto no fuera posible se puede modificar la configuración de la Central mediante el procedimiento siguiente (la configuración afecta sólo a la línea PSTN; para el canal GSM la respuesta es fija después de 1 tono):

Accede al menú de personalización

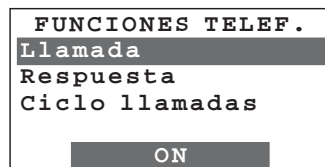
Selecciona **Comunicador** y confirma pulsando **OK**



Selecciona **Funciones telef.** y pulsa **OK** para entrar en el menú



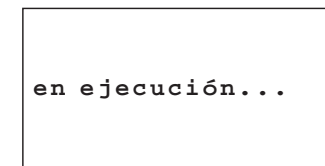
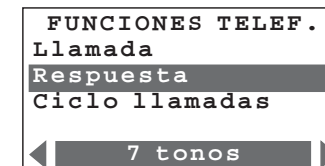
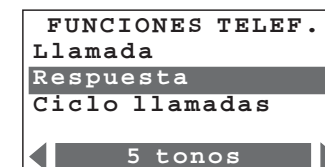
Selecciona **Respuesta** mediante las teclas **▲▼**



Una vez efectuada la selección, sobre la última línea del display aparece la programación actual (de OFF a 8 tonos)

Utilizando las teclas **◀▶** modifica el número según tus exigencias (Configurando **OFF** la Central **no contesta a las llamadas entrantes por los canales (GSM y PSTN)**).

Pulsa **OK** para memorizar la modificación, en el display aparece durante un par de segundos la inscripción "en ejecución", después de esto, la operación se ha completado.



✓ ¿Cómo comunicarse con la Central?

Efectuando una llamada a la Central sobre la línea PSTN, responderá primero el contestador en la vivienda, en este momento pulsa **##** para comunicarte con la Central, después de esto te será solicitado el Código de usuario

Uso a distancia

- Contestar a una llamada de la Central
- Interrogar la Central
- Comandar tu casa a distancia

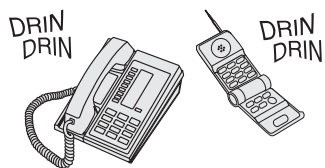


4

Uso a distancia

■ Contestar a una llamada de la central

Te aconsejamos fotocopiar y distribuir esta página a todos los que serán llamados por la Central en caso de alarma.



Contesta a la llamada y atiende el mensaje de alarma
ej.: Sistema MyHome, atención alarma de robo , para escuchar presionar un número.



Después de haber pulsado un número obtendrás un mensaje del tipo: Mensaje registrado de (nombre y dirección del cliente), el sistema antirrobo está desactivado, alarma intrusión; insertar código

COD. USUARIO → **STOP CICLO LLAMADAS**
SOLICITUD INFORMACIÓN
INVIO COMANDOS

COLGAR

COMUNICACIÓN
TERMINADA

Ahora es posible:

- Introducir el código de usuario para interrumpir el ciclo de llamadas y/o enviar comandos o interrogar el sistema (ver párrafo siguiente)
- Colgar para finalizar la comunicación

■ Interrogar la Central

Estos simples comandos te permiten conocer en cada momento el estado de la instalación, comunicarte vocalmente y escuchar todo cuanto ocurre en tu casa.



Introducir
codigo



INVIA EL COMANDO

9 2 2

9 2 1

9 2 0

FINALIZAR LA
COMUNICACIÓN

Marca el número telefónico (GSM o teléfono fijo PSTN), la Central te responderá después del número de tonos programado;

Si tienes un contestador telefónico en la vivienda, pulsa ## después de que ésta haya entrado en funcionamiento (sólo si estás llamando sobre la línea PSTN).

Introduce el Código de usuario; si es correcto obtendrás como respuesta "ejecutado" en caso contrario el mensaje será "error"; después de 3 errores la Central interrumpe la comunicación

Introduce el comando a enviar a la Central

Interroga el sistema antirrobo para saber si está activado o desactivado o si existen eventuales alarmas

Lo que digas por el teléfono será difundido en tu casa por el altavoz de la Central

Puedes escuchar todo cuanto ocurre en tu casa a través del micrófono de la Central

Comanda tu casa a distancia

El sistema MyHome te permite comandar las funciones de tu casa como la iluminación, la calefacción, las persianas enrollables aunque estés lejos, con el envío de simples comandos telefónicos.



Insertar código



Marca el número telefónico, la Central te contesta después del número de tonos programado; si tienes un contestador telefónico en la vivienda pulsa ## después de que éste haya entrado en funcionamiento.

Introduce el Código de usuario; si es correcto obtendrás como respuesta "ejecutado" en caso contrario el mensaje será "error"; después de 3 errores la Central interrumpe la comunicación

CONSULTA LA MEMO-CARD
(ver muestra inferior)

Código 99	Descripción
1	9911 Luces entrada ON
2	9901 Luces entrada OFF
3	9912 Persianas habitación Subir
4	9902 Persianas habitación Bajar
5	
6	
7	
8	
9	

El memo-card es un memorándum que el instalador habrá rellenado con los códigos a enviar y una descripción que los identifica

INVIA EL COMANDO

FINALIZAR LA COMUNICACIÓN

Introducir el comando en el teclado (ej. 9912), la Central confirma con un mensaje vocal (ej. ejecutado, persianas enrollable subir)

Consulta a tu instalador para decidir que funciones permanecerán activables a distancia (encendido luces, calefacción...), será su trabajo programar adecuadamente la Central y rellenar el memo-card introduciendo los códigos y una breve descripción de la función asociada

	Código 99	Descripción
COMANDOS	1	9911 Luces entrada ON
	2	9901 Luces entrada OFF
	3	9912 Persianas habitación Subir
	4	9902 Persianas habitación Bajar
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	

SOLICITUD INFORMACIÓN	
CODIGO	FUNCIÓN
922	ESTADO DE LA INSTALACIÓN
921	COMUNICACIÓN MENSAJES
920	ESCUCHA AMBIENTAL





Notas


Memo Card

■ Memo card

COMANDOS								
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								

Codigo 99	Descripción

SOLICITUD INFORMACIÓN	
922	ESTADO DE LA INSTALACIÓN
921	COMUNICACIÓN MENSAJES
920	ESCUCHA AMBIENTAL



Central de alarma
art. 3500 GSM

Manual de uso

bucino

Recortar, doblar y rellenar como se indica.

Acordarse siempre de llevar consigo el "MEMO CARD" y utilizarla en el momento de la teleactivación.

38

■ Memo card


✂

COMANDOS								
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								

Codigo 99	Descripción

SOLICITUD INFORMACIÓN

CODIGO	FUNCIÓN
922	ESTADO DE LA INSTALACIÓN
921	COMUNICACIÓN MENSAJES
920	ESCUCHA AMBIENTAL



bticino
Central de alarma
art. 3500 GSM
Manual de uso

✂

Recortar, doblar y rellenar como se indica.

Acordarse siempre de llevar consigo el "MEMO CARD" y utilizarla en el momento de la teleactivación.

BTicino España S.L.U.
C/ta. C-245 km. 3,6
08850 Gava
Barcelona
www.bticinoquintela.com